YAGI

取扱説明書

CS/BS
2610MHz対応

分配器・分岐器（屋内用）

CS-772B(2分配)・CS-773B (3分配)・CS-774B(4分配)・CS-775B(5分配)・CS-776B(6分配)・CS-778B(8分配)
CS-1171B(1分岐)・CS-1172B(2分岐)・CS-1174B(4分岐)

お買いあげいただきありがとうございました。
ご使用の前に、この取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。
お読みになった後もこの説明書は大切に保存し、必要なときにお読みください。

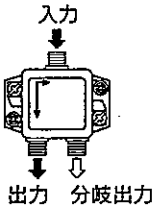
◆特　長

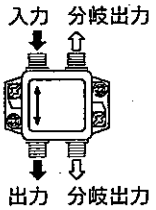
- 小形・高性能・使い易い10～2610MHz(HF・FM・VHF・UHF・BS-IF・CS-IF)用共聴機器です。
- 分岐器は入力ー出力端子間、分配器は入力ー出力1端子間電流通過形です。
  (電流通過容量は最大AC30V・1A／DC15V・0.8Aです)
- ケースは亜鉛ダイカストにメッキを施しており、ケースと接栓座は一体構造のため耐蝕・耐久性及びシールド性に優れています。
- CS-775Bを除く分配器は、JEITA　デジタルハイビジョン受信マークアンテナ・機器　の登録品です。
  JEITA　デジタルハイビジョン受信マークは、(社)電子情報技術産業協会に登録された一定以上の性能を有する受信システム機器に付けられるシンボルマークで、衛星放送及び地上デジタルテレビジョン放送受信用アンテナや機器の性能を証明するものです。

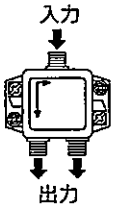
◆分岐器・分配器の種類

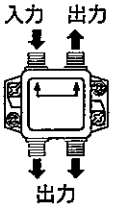
⟷ 直流電流通過

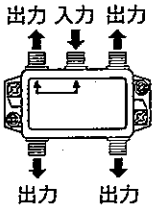
●分岐器　入力ー出力端子間電流通過形　●分配器　入力ー出力1端子間電流通過形

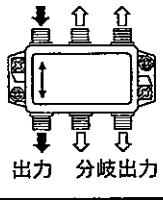
CS-1171B


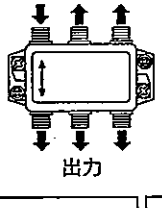
CS-1172B


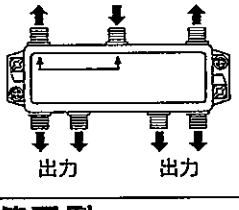
CS-772B


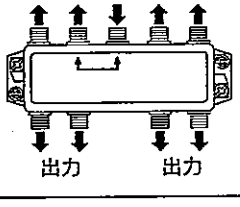
CS-773B


CS-774B


CS-1174B


CS-775B


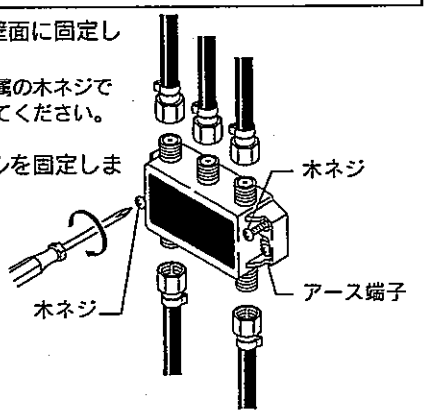
CS-776B


CS-778B


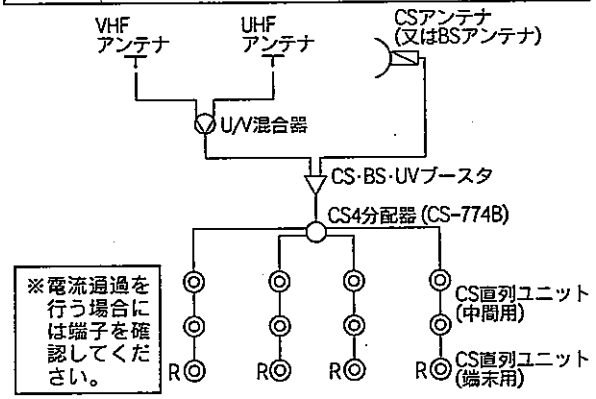
◆本体の取付け

①本体を壁面に固定します。
※本体付属の木ネジで取付けてください。

②ケーブルを固定します。



◆使用例



※電流通過を行う場合には端子を確認してください。

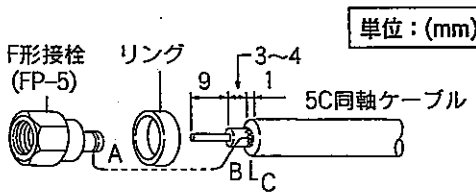
八木アンテナ株式会社

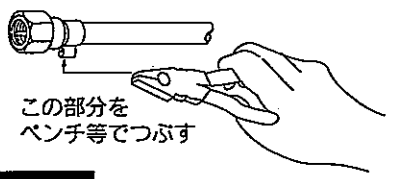
◆F形接栓の加工方法

(5C用接栓FP-5が付属されています。)

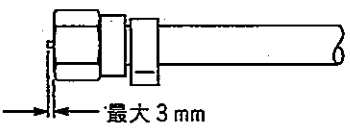
①ケーブルの種類と接栓の種類を合せてください。
②ケーブルを図のように加工してください。
③リングにケーブルを通してください。
④接栓A部をケーブルB部の絶縁物又はアルミ箔と外被導体の間に回しながらC部まで押込んでください。
⑤リングと外被を一緒にペンチ等で強く締めつけてケーブルが抜けないようにしてください。

単位：(mm)





⑥ケーブルの中心導体をニッパー等で切断してください。



※CS・BS受信の場合は低損失の同軸ケーブルS5CFBをご使用ください。

⚠注意

- ケガの原因となることがありますので、カッターナイフ・ニッパー等の使用については十分にご注意ください。又、芯線が指等に突き刺さらないようご注意ください。
- 中心導体が3mm以上でていると先端がケース側結合部の奥に当たりますので注意してください。接続不良になる場合があります。

◆標準性能表

H…HF (10~70MHz)、V…FM・VHF (70~300MHz)、U…UHF (300~770MHz)、BS…BS-IF (770~1336MHz)
CS1…CS-IF1 (1336~2150MHz)、CS2…CS-IF2 (2150~2610MHz)

形名	インピーダンス(Ω)		分岐数	V. S. W. R.						結合損失(dB)						挿入損失(dB)						逆結合損失(dB)						端子間結合損失(dB)					
	入力	出力	分岐	H	V	U	BS	CS1	CS2	H	V	U	BS	CS1	CS2	H	V	U	BS	CS1	CS2	H	V	U	BS	CS1	CS2	H	V	U	BS	CS1	CS2
CS-1171B	75	75	75	1	2.0	1.6	1.8	2.0	2.0	2.5	11	11	12	13	14	14.5	1.6	1.5	2.0	2.5	4.0	4.5	18	25	20	18	15	15	—	—	—	—	—	—
CS-1172B	75	75	75	2	2.2	1.8	1.8	2.0	2.0	2.5	12	12	13	14	15.5	16	2.5	2.5	3.0	3.5	5.0	5.5	18	25	20	18	15	15	15	20	18	15	15	15
CS-1174B	75	75	75	4	2.5	1.8	1.8	2.0	2.0	2.5	12	12	13	14	17	18	4.2	4.5	5.0	5.5	6.5	7.0	18	25	20	18	15	15	15	20	18	15	15	15

形名	インピーダンス(Ω)		分配数	V. S. W. R.						分配損失(dB)						端子間結合損失(dB)					
	入力	出力		H	V	U	BS	CS1	CS2	H	V	U	BS	CS1	CS2	H	V	U	BS	CS1	CS2
CS-772B	75	75	2	1.8	1.5	1.8	2.0	2.0	2.5	4.0	4.0	4.0	4.8	6.0	6.5	15	20	18	15	15	15
CS-773B	75	75	3	2.5	1.8	1.8	2.0	2.0	2.5	6.3	6.0	7.0	8.0	10.0	11.5	13	20	18	15	15	15
CS-774B	75	75	4	2.2	1.8	1.8	2.0	2.0	2.5	8.5	8.0	8.5	9.5	11.5	12.5	17	20	18	15	15	15
CS-775B	75	75	5	2.0	1.8	1.8	2.0	2.0	2.0	9.6	9.6	10.0	11.0	13.0	14.0	15	20	18	15	15	15
CS-776B	75	75	6	2.5	1.8	1.8	2.0	2.0	2.5	10.5	10.2	11.0	12.0	15.5	17.0	15	20	18	15	15	15
CS-778B	75	75	8	2.5	1.8	1.8	2.0	2.0	2.5	11.7	12.0	12.5	13.5	17.0	18.5	18	20	18	15	15	15

● この製品は今後改良・性能向上のため、形状及び特性を変更することがあります。

八木アンテナ株式会社
〒337-8502 埼玉県さいたま市見沼区蓮沼1406
http://www.yagi-antenna.co.jp

■ 製品に関するお問い合せ ■
048-687-8198
ご利用時間(土・日・祝日・弊社休業日を除く)
9:00~12:00 13:00~17:00

3GCZ116B0-04.10